Index	of Claims	

Δ	nn	lica	tion	/Cor	ntrol	No
•	, PP			, 00.	01	110.

200

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/749,300

BANERJEE ET AL.
Art Unit

Examiner

LeChi Truong

2194

 	Rejected
 	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal	
0	Objected	

								l			
		-									
Cla	im	Date									
1		0									
ها	≘ّ	₹		ŀ				J			
Final	ij	2		- 1				J		- 1	
	0	3		- 1				-			
	(7)	∇		\neg				\neg			
	2	П		\neg							
	3 4 5 6	П									
	4	П			_						
	5	П	_							\neg	
	6	Ш								\neg	
	17	1 1 1		\exists			\neg			_	
	8										
\vdash	9	Н			_	_	\vdash		\neg		
	10	H	_							\dashv	
	11	Ш	-			\vdash	Н	\vdash		\neg	
	12	H	\dashv	-		\dashv	H	\dashv		\dashv	
—	8 9 10 11 (2) 13 (4) 15 16 17 (18) 20 22 23 24 25 26 27 28 29	Н	-	-		-	\vdash	\vdash	-	\dashv	
-	2	H	\dashv	\dashv		\vdash	Н	\vdash		\vdash	
-	15	H	\dashv			Н	H			H	
—	16	H	Н			Н	\vdash			H	
<u> </u>	17	H							=	H	
	48	+	_	-					\vdash	\dashv	
	Trans	H								Н	
	19	₩		_		-	\vdash			Н	
	20	₩				_	_		_	\vdash	
<u> </u>	22	+		\vdash		_			_	-	
	22	V							-	Н	
	23	.	_	_	_		_	_	_	Н	
	24	<u> </u>	_				_	_	_		
	25	_	_							_	
ļ	26	-	_		_	_	_		_	Н	
	27	\perp	_	_						Н	
<u> </u>	28	<u> </u>	_	_				_			
	29	Ь.				L	_	_	_	Ш	
	30 31	_	_		_		_			Ш	
	31	<u> </u>			_		_		$ldsymbol{le}}}}}}}$	Ш	
	32	_	L			_			<u> </u>	Ш	
	32 33 34	<u> </u>	<u> </u>	_	L		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
<u></u>	34	—	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square	
<u></u>	35 36	lacksquare	<u> </u>			<u> </u>	L_	L_	L_	Ш	
<u></u>	36	 	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u></u>	37	L.		Ш				<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u></u>	38 39	_	_		_	_	_	_	<u> </u>	Ц	
	39	L	_	<u></u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_				Ш	
	40				L			_		Ш	
	41								_	Ш	
	42									\square	
	43						匚				
	44						Ĺ				
	45										
	46	Γ									
	47					Г				П	
	48									\Box	
	49										
	50	Т									

Cla	Claim			Date									
Final	Original												
	51 52												
	52												
	53												
	54												
	54 55												
	56					L							
	57 58												
	58	L					_						
<u> </u>	59	_	_				_		L				
	60						_						
	61	_	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_			
	62	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>							
<u> </u>	63	<u> </u>	-		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	├				
	64 65	┝	├	-	-	┝	⊢	_	┝	_			
<u> </u>	66	 		├	⊢	-	-	-					
ļ	66 67	\vdash	-	\vdash	⊢	⊢				-			
	68	┝	<u> </u>	\vdash	\vdash	-		-	-	-			
-	69	┢	\vdash	-	-	-	-	-	-	\vdash			
<u> </u>	70		-	-	┝				H	\vdash			
-	71	┢	\vdash	\vdash	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	Ι.			
	72	H	\vdash	\vdash	-	-	1	\vdash	\vdash	\vdash			
	73	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-			
-	74	\vdash	_	一		✝	T	\vdash		_			
	74 75	Т	_	Т	Т	ऻ	1	 					
	76					Г	Г						
	77	Г				Ī							
	77 78												
	79												
	80			L	_								
	81	_	ļ	L	L_	┖				_			
	82	<u> </u>		L.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_				
	83	ļ						_		_			
-	84		ļ	-	-	ļ	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>			
	85	-	├-	-	├	⊢	├	-	┝	⊢			
	86 87	-	-	├		-	├	⊢	⊢	⊢			
	88	⊢	├	├	\vdash	-	╁	-	\vdash	-			
-	89	┢╾	├	-	╌	╁	╁	╁	\vdash	┢			
-	90	┢╌	-	\vdash	╁	H	\vdash	╁	┢	┢			
	91	╁╌	╁╌		\vdash	\vdash	\vdash	┢	 	1			
	92	1	T	t	T	Т	_	一	┢	⇈			
	93	T			\vdash	1	†	T					
	94	T	Τ				\top						
	95					Ī							
	96												
	97												
	98	L		L	L	<u> </u>		_		L			
	99	_	1_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	1	<u> </u>	1			
	100	<u></u>	<u></u>	Ь_	<u></u>	<u>L</u>		1	<u> </u>	_			

Cla	aim					ate				\neg
Final	Original									
<u> </u>	101		\neg		\dashv				_	\dashv
	102									П
	102 103									
	104									
	104 105									
	106 107 108									
	107									
	108				_					
	109				_					
	110	_		-					_	
<u> — </u>	111	-	\vdash	\vdash	-		_			
	112	 	\vdash	\vdash	\vdash		_	_	<u> </u>	Н
	113 114 115	-		\vdash	\vdash		_		-	Н
	115	-	-	H	\dashv	_			Н	$\vdash \vdash \vdash$
\vdash	116	H	\vdash	H	-	-			H	H
\vdash	116 117		Н						Ι	$\vdash \vdash$
	118	-						_	 	
	119							_	\vdash	П
	120	Г	$\overline{}$						Г	
	121 122 123 124 125									
	122									
	123									
	124					_	Ļ	_	_	
ļ	125				_		_			Щ
<u> </u>	126	_					_	_	<u> </u>	Щ
<u> </u>	126 127 128 129 130 131 132	<u> </u>	_	-		_	<u> </u>	_	⊢	Н
<u> </u>	128	-		_	-		\vdash		├—	\vdash
	129	-						_	-	\vdash
	131	┢	-	-	_		-	-	\vdash	H
	132	一		-		-	 		┝	Н
—	133	\vdash		\vdash	-	Т			\vdash	H
—	133 134	1		Г		Г	Г	Г	\vdash	П
	1135									
	136 137 138 139									
	137			匚	匚				Ĺ	П
	138	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L	_	L.	_	Ш
	139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u></u>	140	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	\square
<u> </u>	141	 	-	├	<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	142 143	-	⊢		\vdash	-	-		\vdash	\vdash
 	144	1-	╁	-	-	-	-	-	┢	\vdash
-	145	┼	├	-	\vdash	-	-	-	⊢	\vdash
	146	\vdash	+	-	-	-	1	-	\vdash	\vdash
	147	1	\vdash	 	\vdash	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash
	148	T	Г	1	Η	_	1-		Т	П
	149									
	150									